di Picciani Martina. Via .Foro 93/C, 66023 Francavilla al Mare, Italia - P.I. 02519760694

Sistema

KR-8218G

Manuale Utente

Indice

Glossario----------5

1. Introduzione----------7

2. Caratteristiche del Sistema----------7

3. Posizionamento del sistema di allarme----------8

4. Processo di allarme----------9

4.1 Descrizione del processo di allarme ----------9

4.2 Schema dell'allarme----------9

5 Impostazioni e funzionamento del sistema di allarme----------10

5.1 Configurazione iniziale del pannello di allarme----------10

5.2 Arm (Attivazione)----------11

5.3 Stay Arm (Attivazione parziale)----------11

5.4 Disarm (Disattivazione)----------11

5.5 Allarme di emergenza----------11

5.6 Impostazioni dei numeri di telefono----------11

5.6.1 Impostazione del numero di telefono per l'allarme vocale----------12

5.6.2 Eliminazione del numero di telefono per l'allarme vocale----------12

5.6.3 Impostazione del numero di telefono CID (Contact ID)----------12

5.6.4 Eliminazione del numero di telefono CID (Contact ID)----------12

5.6.5 Impostazione del numero di telefono per l'allarme di aiuto----------12

5.6.6 Eliminazione del numero di telefono per l'allarme di aiuto----------12

5.6.7 Impostazione del numero di telefono per ricevere un messaggio SMS----------12

5.6.8 Eliminazione del numero di telefono per messaggio SMS----------13

5.6.9 Chiamata vocale----------13

5.7 Messaggio vocale pre-registrato----------13

5.8 Add Accessories (Aggiunta di accessori)----------13

5.8.1 Add Remote Control (Aggiunta del comando a distanza)----------13

5.8.2 Delete the remote control (Eliminazione del comando a distanza)----------14

5.8.3 Add detector (Aggiunta del rilevatore)----------14

5.8.4 Delete detector (Eliminazione del rilevatore)----------14

5.9 Impostazione del ritardo per l'attivazione del sistema----------14

5.10 Impostazione della password del sistema di allarme----------14

5.11 Impostazione modifica password----------15

5.12 Impostazione della protezione password della tastiera----------15

5.13 Regolazione del volume dei messaggi vocali del sistema----------15

5.14 Attivazione/Disattivazione dei messaggi vocali del sistema ----------15

5.15 Impostazione del volume di allarme esterno----------15

5.16 Impostazione del volume di allarme interno----------15
5.17 Impostazione della durata del suono della sirena----------15
5.18 Impostazione del numero di squilli a distanza----------15
5.19 Attivazione/Disattivazione del sistema anti-manomissione del cavo telefonico----------15
5.20 Attivazione/Disattivazione della risposta con messaggio SMS----------15
5.21 Attivazione/Disattivazione dell'emissione dell'allarme----------16
5.22 Impostazione del suono del comando a distanza----------16
5.23 Impostazione temporale programmata dell'attivazione/disattivazione----------16
5.24 Impostazione numero CID----------16
5.25 Impostazione del tono Handshake----------16
5.26 Impostazione della modalità di caricamento del messaggio diattivazione/disattivazione----------16
5.27 Impostazione dell'ora programmata per il test di autoverifica----------16
5.28 Impostazione della settimana programmata per il test di autoverifica----------16
5.29 Attivazione/Disattivazione del salvataggio LCD----------17
5.30 Attivazione/Disattivazione del sistema anti-manomissione----------17
5.31 Ripristino delle impostazioni di fabbrica----------17
5.32 Reset totale del sistema----------17
5.33 Impostazione del tipo di zona di difesa----------17
5.33.1 Impostazione dei codici evento CID----------17
5.33.2 Attivazione/Disattivazione della sirena con allarme attivato----------17
5.33.3 Impostazione del tipo di zona di difesa----------18
5.33.4 Impostazione dei gruppi di numeri di telefono per le zone----------18
5.33.5 Impostazione del tipo di allarme (Allarme NO/Allarme NC) per zone cablate------18
5.34 Impostazione dell'ora del sistema di allarme----------18
5.35 Controllo evento nella cronologia degli allarmi----------18
5.36 Controllo evento nella cronologia delle attivazioni/disattivazioni----------18
5.37 Comandi SMS----------19
5.37.1 Impostazione del numero di telefono per l'allarme----------19
5.37.2 Impostazione del numero della centrale----------19
5.37.3 Impostazione del numero della Helpline----------19
5.37.4 Impostazione del numero di allarme via SMS----------19
5.37.5 Impostazione della password----------19
5.37.6 Impostazione del ritardo dell'ora di attivazione----------19
5.37.7 Impostazione del ritardo dell'ora dell'allarme----------19
5.37.8 Impostazione della durata del suono della sirena----------19
5.37.9 Impostazione della data e dell'ora ----------19
5.37.10 Impostazione programmata dell'ora di attivazione/disattivazione----------20

5.37.11 Impostazione del tipo di zona di difesa----------20
5.37.12 Impostazione della modalità di allarme per zone cablate----------20
5.37.13 Impostazione delle zone----------20
5.37.14 Controllo del volume del prompt vocale----------20
5.37.15 Impostazione del tono Handshake ----------20
5.37.16 Impostazione della modalità di risparmio energetico----------20
5.37.17 Regolazione del volume della sirena interna----------20
5.37.18 Impostazione della modalità di caricamento del messaggio di attivazione----------20
5.37.19 Impostazione dell'account della centrale CID----------21
5.37.20 Impostazione dell'ora di autoverifica----------21
5.37.21 Impostazione del numero di squilli prima della risposta----------21
5.37.22 Ripristino delle impostazioni di fabbrica----------21
5.37.23 Arm----------21
5.37.24 Disarm----------21
5.37.25 Stay arm----------21
5.37.26 Accensione del relè----------21
5.37.27 Spegnimento del relè----------21
5.37.28 Query dei Parametri generali ----------21
5.37.29 Query del numero di squilli e della linea del test----------21
5.37.30 Query del numero di telefono dell'allarme----------21
5.37.31 Query del numero della Helpline----------21
5.37.32 Query del numero SMS----------21
5.37.33 Query del numero della centrale di allarme----------21
5.37.34 Query della data e dell'ora del sistema----------21
5.37.35 Query dell'ora programmata di attivazione/disattivazione----------21
5.37.36 Query del tipo di zona di difesa----------21
5.37.37 Query della modalità di allarme della zona cablata----------21
5.37.38 Impostazione del contenuto del messaggio SMS----------21
5.37.39 Query del contenuto del messaggio SMS di ogni zona----------22
5.38 Comando a distanza del Pannello----------22
5.39 Tipi di zone predefinite del sistema----------22
5.40 Impostazioni predefinite del sistema----------22
5.41 Parametri di installazione----------22
6. Istruzioni per l'installazione del sensore su porte o finestre----------23
7. Istruzioni per l'installazione del sensore di movimento PIR----------24
8. Risoluzione dei problemi ----------25

-

Glossario:

Pannello di controllo: ha la funzione di ricevitore ed è la centrale di comando del sistema di allarme

Telecomando/Comando a distanza: serve per passare dallo stato di attivazione a quello di disattivazione, di attivazione parziale e per l'allarme di emergenza. È necessario eseguire prima la programmazione con il pannello di controllo.

Rilevatore: installare il rilevatore nell'area di rilevamento. Dopo averlo azionato, viene inviato un segnale di allarme al sistema. Per i vari tipi di rilevatori, come ad esempio il rilevatore PIR, il sensore porta, il rilevatore di gas, il rilevatore di fumo ecc., è necessario eseguire prima la programmazione con il pannello di controllo.

Arm (Attivazione): con qualsiasi rilevatore azionato, si attiva l'allarme al sistema.

Disarm (Disattivazione): il sistema genera l'allarme solo quando vengono azionati i rilevatori presenti nella zona di difesa Emergency (Emergenza) e nella zona Help Senior (Aiuto ad anziani). I rilevatori azionati in altre zone di difesa non generano segnali di allarme.

Stay Arm (Attivazione parziale): il sistema genera l'allarme solo quando sono stati azionati i rilevatori presenti nella zona di difesa Stay (Presente in casa). Le altre zone di difesa sono escluse.

Numero di allarme: è il numero che viene composto quando si attiva l'allarme al sistema.

Numero della centrale: quando si attiva l'allarme al sistema, le informazioni vengono caricate sul numero della centrale

Numero di assistenza: è il numero che viene composto quando il rilevatore presente nella zona di difesa Help Senior è stato azionato.

Numero SMS: quando si attiva l'allarme al sistema, viene inviato un messaggio SMS al numero di telefono.

Chiamata vocale: il sistema può essere utilizzato come un normale telefono cellulare.

Ritardo per l'attivazione del sistema: quando l'utente imposta il sistema di allarme nello stato di Attivazione tramite il telecomando o la tastiera, il pannello di controllo ritarda l'attivazione per un certo periodo di tempo.

Tempo di ritardo per l'attivazione dell'allarme: quando il rilevatore è azionato, il sistema ritarda l'attivazione dell'allarme per un certo periodo di tempo.

Comando a lunga distanza: la chiamata al numero del sistema tramite telefono fisso o cellulare consente di comandare il pannello di controllo al momento della risposta al numero del sistema.

Password del sistema: la password predefinita del sistema è 1234.

Volume del sistema: è il volume della sintesi vocale durante il funzionamento del sistema.

Messaggio vocale del sistema: sintesi vocale attiva/disattiva durante il funzionamento del sistema.

Durata del segnale acustico della sirena: durata della sirena di allarme, calcolata in minuti.

Numero di squilli: numero di squilli prima della risposta durante l'impostazione del sistema tramite telefono fisso o cellulare.

Rilevamento offline: accensione/spegnimento dell'allarme in caso di rilevamento di guasto alla linea telefonica.

Risposta via SMS: consente di abilitare o disabilitare la risposta via SMS in caso di impostazione del sistema tramite SMS da parte dell'utente.

Emissione dell'allarme: attivazione/disattivazione del relè durante l'allarme.

Audio del telecomando: è possibile regolare la sintesi vocale attivandola/disattivandola tramite il telecomando e contemporaneamente abilitare o disabilitare la sirena.

Attivazione/Disattivazione programmata: è possibile impostare un periodo di tempo per l'attivazione/disattivazione; il sistema cambia automaticamente lo stato in base alla selezione.

Codice utente: codice del sistema nella centrale CID. È composto da 4 cifre.

Precisione della centrale: è necessario che il segnale sia preciso durante lo scambio di informazioni tra il sistema e la centrale CID.

Caricamento attivazione/disattivazione: al cambio dello stato di attivazione/disattivazione, vengono di conseguenza caricate o meno le informazioni nella centrale CID.

Ora del test di autoverifica: regola il caricamento delle informazioni nella centrale CID per consentire un facile

collegamento.

Settimana del test di autoverifica: regola il caricamento delle informazioni nella centrale CID per consentire un facile collegamento.

Retroilluminazione in modalità di risparmio energetico: in caso di non funzionamento del sistema la retroilluminazione viene automaticamente spenta.

Interruttore anti-manomissione: il pannello è dotato di un interruttore anti-manomissione che emette un allarme se spostato.

Registrazione: supporto della casella di posta vocale automatica ISD per la riproduzione di messaggi in caso di allarme.

Codice di rete: è composto da numeri a tre cifre e definisce le caratteristiche dell'allarme (ad esempio, allarme antifurto, allarme antincendio).

Sirena integrata: è possibile impostare l'attivazione/disattivazione della sirena in caso di allarme.

Tipo di zona di difesa: è possibile scegliere fra 8 tipi di zone di difesa

Zona di difesa NORMAL (Normale): il pannello funziona esclusivamente quando il sistema è attivo. In caso di disattivazione, non verrà emessa alcuna risposta.

Zona di difesa STAY (Presente in casa): è possibile disabilitarla solo attraverso il telecomando (tastiera) per evitare l'invio di informazioni errate o discordanti ai rilevatori a infrarossi o altri rilevatori interni quando l'utente sta riposando all'interno della casa.

Zona di difesa INTELLIGENT (Intelligente): se il rilevatore presente nella zona di difesa viene azionato solo una volta, l'allarme non scatterà immediatamente. Qualora invece il rilevatore venga azionato di nuovo entro 30 secondi dopo il primo azionamento, l'allarme scatterà immediatamente.

Zona di difesa EMERGENCY (Emergenza): indipendentemente dallo stato di attivazione/disattivazione, se il rilevatore viene azionato, emetterà un segnale di allarme. È utilizzato di solito in combinazione con rilevatori di fumo, rilevatori di gas, pulsanti di emergenza, ecc.

Zona di difesa CLOSED (Chiusa): indipendentemente dallo stato di attivazione/disattivazione, i rilevatori, anche se azionati, non emetteranno alcun segnale di allarme.

Zona di difesa CHIME (Campanello): indipendentemente dallo stato, quando il sensore presente in questa zona viene azionato, verrà emesso il suono di un campanello di benvenuto come notifica.

Zona di difesa WELCOME (Benvenuto): nello stato di disattivazione, quando il sensore presente in questa zona viene azionato, verrà riprodotto un messaggio vocale di benvenuto. Nello stato di attivazione, il sistema fa scattare l'allarme.

Zona di difesa HELP SENIOR (Aiuto ad anziani): questo tipo di zona è progettata per garantire la sicurezza degli anziani. Indipendentemente dallo stato del sistema, quando il sensore presente in questa zona viene azionato, il pannello emetterà l'allarme. Il sistema compone automaticamente i numeri di telefono di 3 gruppi per l'aiuto ad anziani. Al momento della risposta, viene ripetuto il messaggio vocale di richiesta di aiuto.

Numero specifico per una determinata zona: è possibile impostare un numero di telefono di allarme vocale per una zona di difesa specifica. Per la zona Help Senior è possibile comporre il numero di 3 gruppi.

Ora del sistema: ora del sistema del pannello di allarme

Registrazione dell'allarme: il messaggio di allarme viene registrato dal pannello di controllo, che registra anche la zona di difesa interessata e l'ora dell'allarme. È possibile visualizzare 102 registri di chiamate.

Registrazione dell'attivazione/disattivazione: il sistema registra l'ora e la modalità di ogni attivazione/disattivazione. È possibile visualizzare 72 registrazioni recenti.

1. Introduzione

1. Questo esclusivo sistema di allarme GSM/PSTN di tipo dual network, dotato di display a colori TFT da 1,7", tastiera touch screen e CPU integrata ad alte prestazioni, è in grado di offrire performance affidabili e un funzionamento efficace. Può essere collegato con rilevatori a infrarossi wireless, sensori porta, rilevatori di fumo e di gas, pulsanti di emergenza e altri accessori. Quando il rilevatore è azionato, all'attivazione del sistema di allarme viene emesso un suono di 120 dB e l'utente riceve contemporaneamente una chiamata e un messaggio SMS di notifica. Grazie alla sua stabilità, affidabilità ed efficacia, si tratta quindi di un prodotto progettato per garantire la sicurezza dell'utente. Essendo un sistema molto pratico, economicamente vantaggioso, oltre che facile da usare e completamente configurabile, è ampiamente utilizzato in abitazioni private, fabbriche, scuole, negozi, minimarket, uffici finanziari e banche, centri sociali e zone residenziali per garantire massima protezione ai beni di valore.

2. Caratteristiche del sistema

■ Display a colori TFT, menu personalizzabile, prompt vocale e facilità d'uso.

■ Fino a 99 zone wireless. Ciascuna zona wireless può essere definita come una delle 8 zone tipo e in ognuna è possibile impostare la sirena in modo indipendente.

■ 4 set di funzioni programmate per l'attivazione/disattivazione del sistema. Ogni volta che si effettua l'attivazione/disattivazione, è possibile selezionare il periodo di tempo e le diverse zone di difesa.

■ 6 gruppi preimpostati di numeri di telefono per le chiamate di allarme; mantenimento dei numeri in memoria anche in caso di interruzione di corrente.

■ Supporto della casella di posta vocale automatica ISD per la riproduzione di messaggi in caso di allarme. La durata massima consentita di un messaggio vocale è di 10 secondi.

■ Telecomando per attivare, disattivare, monitorare e comunicare con il sistema, impostare il relè e la sirena.

■ Codificazione wireless intelligente, compatibile con codifica normale PT2262 e codifica 1527. Supporta al massimo 150 comandi a distanza e 150 sensori.

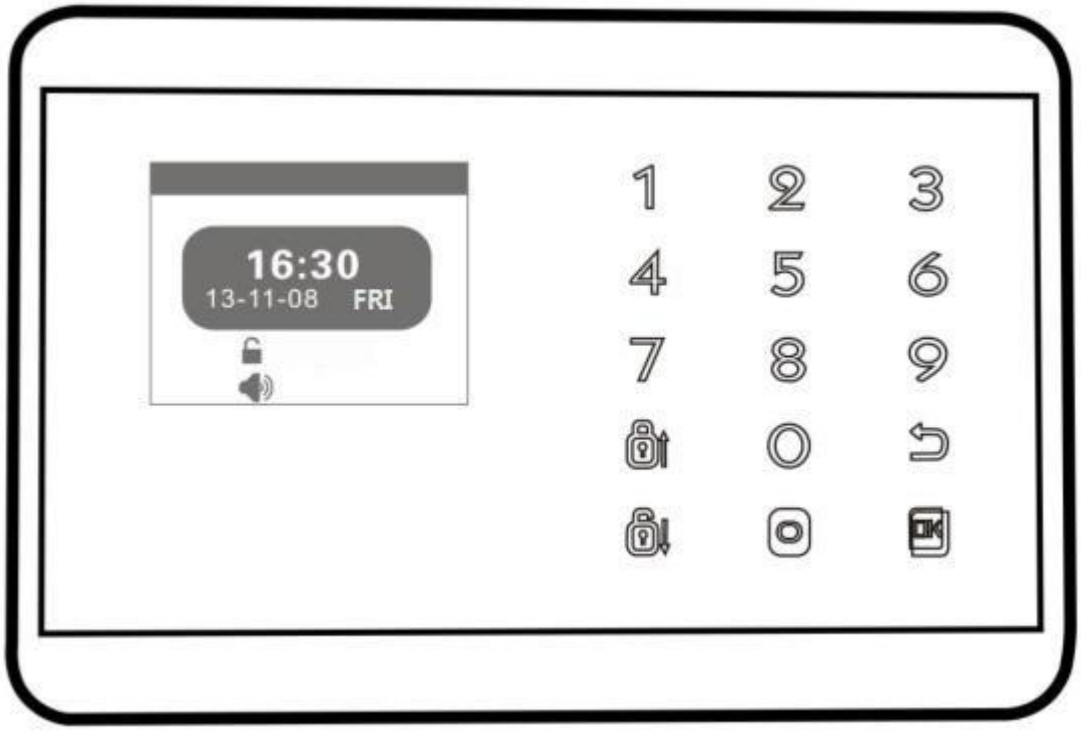
■ Orologio integrato. Il sistema memorizza l'ora anche in caso di interruzione di corrente.

■ Dotata di una speciale scatola nera, consente di visualizzare le 72 registrazioni di disattivazione più recenti e 102 registrazioni di allarmi recenti con l'indicazione precisa delle relative zone e degli orari.

■ Compatibile con il protocollo internazionale CONTACT ID per la trasmissione degli allarmi.

3. Posizionamento del sistema di allarme

Il pannello di allarme deve essere installato in una posizione centrale in modo da garantire la migliore trasmissione possibile a tutti gli accessori e ai sensori wireless. Tenere il pannello distante da oggetti metallici di grandi dimensioni o da elettrodomestici e apparecchiature ad alta frequenza che possano causare interferenze; evitare inoltre di interporre barriere come pareti in cemento con strutture metalliche interne e porte antincendio.



Vista frontale del sistema

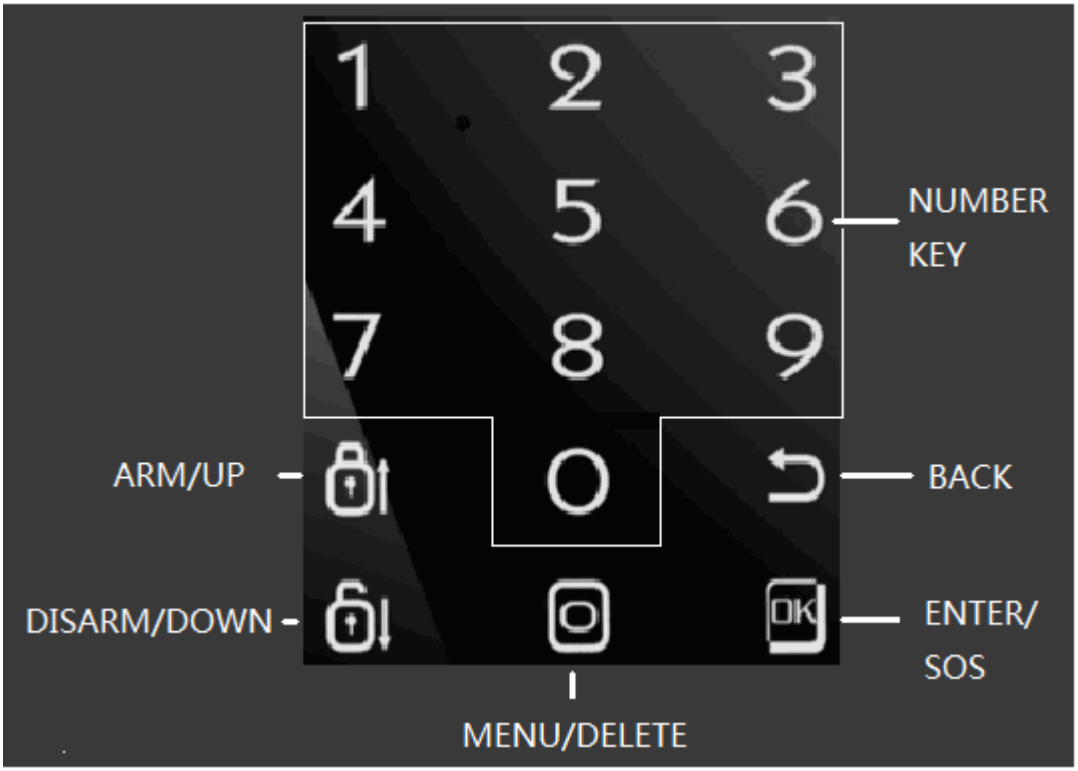
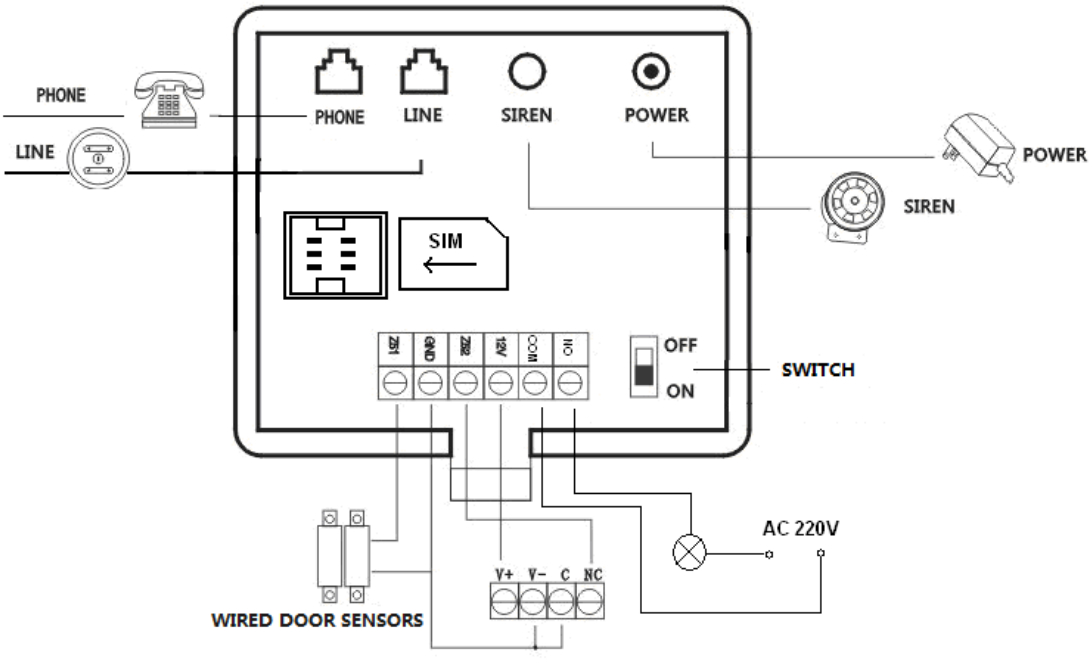


Immagine della tastiera touch screen del sistema



the connection method of wired door sensor and PIR sensor

■ Legenda dei messaggi sul display

	Visualizzazione “DISARM”	Sistema di allarme nello stato DISARM (Spento)
	Visualizzazione “ARM”	Sistema di allarme nello stato ARM (Inserito)

Display TFT	Visualizzazione “STAY ARM”	Sistema di allarme nello stato STAY ARM (Presente in casa)
	Visualizzazione “XX zone arming” (attivazione zona XX)	La zona XX si trova nello stato ARM
	Visualizzazione “98 zone arming” (attivazione zona 98)	Attivazione di emergenza premendo il pulsante di emergenza
	Visualizzazione “97 zone arming” (attivazione zona 97)	Il sistema è stato disinnestato o spostato
	Accensione spia “SIM Card”	SIM Card caricata correttamente

4 Processo di allarme

4.1 Descrizione del processo di allarme

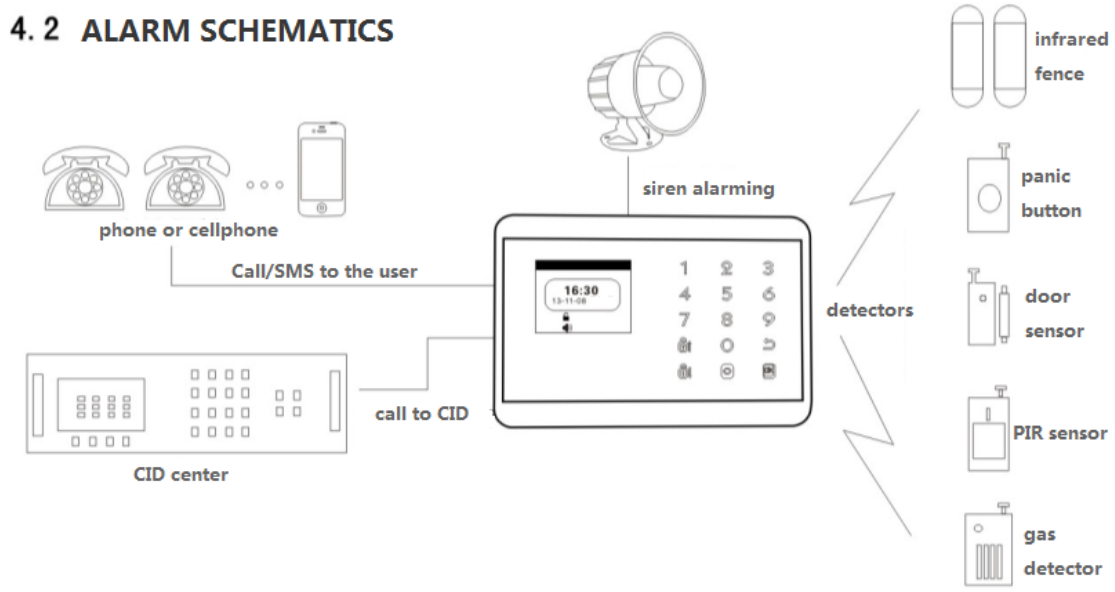
1、Il sistema si trova nello stato ARM (ATTIVATO)
2、Dopo che i rilevatori sono stati azionati, l'allarme viene inviato al sistema via cavo o in modalità wireless
3、Il sistema emette il segnale di allarme tramite le sirene
4、Il sistema invia una chiamata e/o un SMS all'utente
5、Il sistema carica l'allarme nella centrale CID (se collegato)
6、L'utente può comandare a distanza il sistema dopo aver risposto al telefono

Dopo aver ricevuto l'allarme, il pannello compone automaticamente il numero di telefono preimpostato per tre volte finché non avviene la connessione. Quando l'utente risponde alla chiamata sul telefono, viene riprodotto immediatamente un messaggio vocale preregistrato che informa il destinatario riguardo all'evento. Alla ricezione della chiamata, è possibile inoltre comandare a distanza il pannello di allarme utilizzando il telefono (in base ai comandi indicati sotto). Al momento della connessione, all'utente non viene richiesta la password e l'allarme termina automaticamente la chiamata se non riceve istruzioni entro 20 secondi.

Tasto [1]: attivazione Tasto [2]: disattivazione
Tasto [3]: monitoraggio aperto Tasto [4]: monitoraggio chiuso
Tasto [5]: accensione annuncio Tasto [6]: spegnimento annuncio
Tasto [7]: sirena in funzione Tasto [8]: interruzione suono sirena
Tasto [9]: accensione relè Tasto [0]: spegnimento relè
Tasto [*]: termine chiamata, il sistema non ricompone il numero successivo dell'elenco.
Nota:
Se la chiamata non viene terminata con il tasto [*] oppure disattivata mediante il tasto [2], il sistema cercherà di chiamare i numeri di telefono successivi presenti in elenco fino alla connessione con uno di essi.
Nota: il tempo per il monitoraggio e l'annuncio è pari a 20 secondi; se è necessario prolungarlo premere i tasti [3] o [5].

4.2 Schema dell'allarme

4. 2 ALARM SCHEMATICS



5 Impostazioni e funzionamento del sistema di allarme

5.1 Configurazione iniziale del pannello di allarme

Collegare innanzitutto la linea del telefono all'interfaccia telefonica perimetrale del sistema quindi collegare il telefono all'interfaccia telefonica interna. In secondo luogo, collegare la sirena alla relativa interfaccia e collegare il trasformatore. Infine, il sistema emetterà un messaggio vocale di benvenuto nell'utilizzo del sistema di allarme. Successivamente posizionare l'interruttore di accensione su “ON”.

A questo punto inserire il trasformatore di corrente nella presa di alimentazione del sistema. Il prompt vocale del sistema invita l'utente a utilizzare la funzione di allarme vocale intelligente. Posizionare l'interruttore della batteria di riserva su [ON].

5.2 ARM (Attivazione)

Quando tutti i rilevatori sono attivati in stato di funzionamento, il sistema è completamente pronto per essere utilizzato. Nel caso in cui si verifichino eventi (furti, incendi, perdite di gas, ecc.), questi vengono rilevati e il sistema attiva l'allarme immediatamente. Nello stato ARM, il sistema visualizza “ARM”.

Per l'attivazione tramite telecomando: premere una volta il tasto “ARM”.

Per l'attivazione tramite tastiera: premere una volta il tasto “ARM” sulla tastiera del pannello.

5.3 DISARM (Disattivazione)

Quando tutti i sensori sono disattivati, non si ha alcuna risposta a nessun evento (ad eccezione del rilevatore nella zona Emergency e del pulsante Panic (Panico) sul telecomando). Nello stato DISARM, il sistema visualizza “DISARM”.

Per la disattivazione tramite telecomando: premere una volta il tasto “DISARM”.

Per la disattivazione tramite tastiera: premere una volta il tasto “DISARM”.

5.4 STAY ALARM (Attivazione parziale)

Questa funzione consente di attivare parzialmente il sistema di allarme quando sono presenti persone in casa. Solo alcuni dei sensori selezionati sono attivati e possono essere azionati in base al tipo di evento.

Nello stato STAY ARM, il sistema visualizza “STAY ALARM”.

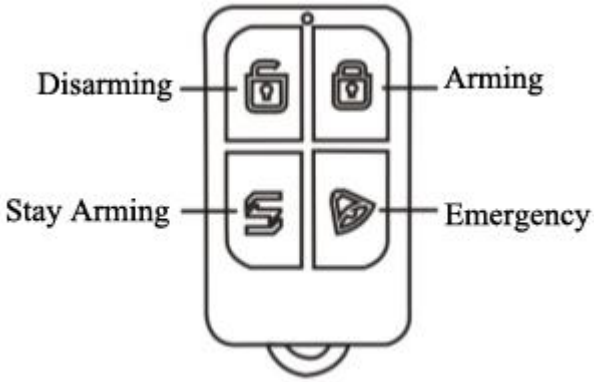
Per l'attivazione tramite telecomando: premere una volta il tasto “STAY ALARM”.

Per l'attivazione tramite tastiera: premere una volta il tasto “STAY ALARM”.

5.5 Allarme di emergenza

In caso di emergenza, premere il relativo pulsante sul telecomando o sul pannello per attivare l'allarme.

Nota: Se è attiva la funzione di protezione tramite password, è necessario inserire la password prima di eseguire altre operazioni. La password predefinita è 1234.



5.6 Impostazioni dei numeri di telefono

IMPORTANTE : TOGLIERE SEMPRE IL PIN DALLA SCHEDA SIM UTILIZZATA

Il modello può supportare 6 gruppi di numeri di allarme, 2 gruppi di numeri CID, 3 gruppi di numeri di aiuto, 6 gruppi di numeri SMS. Ciascun numero di telefono non deve superare le 31 cifre. Vedi figura sottostante:

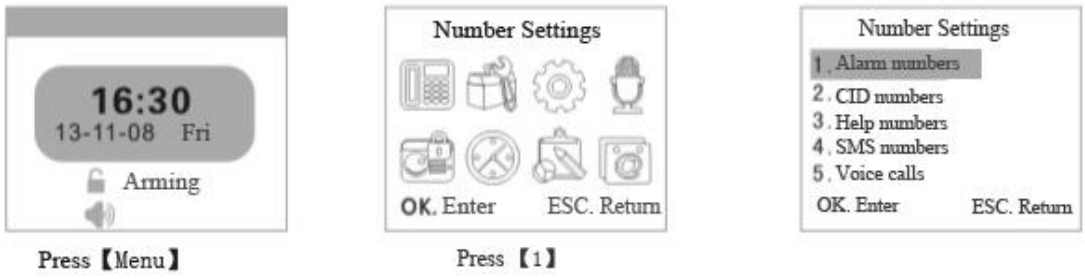


Figura 5-1

5.6.1 Impostazione del numero di telefono per l'allarme vocale

Come mostrato nella figura 5-1, premere【Menu】per accedere al menu principale, quindi premere 【Up/Down】(Su/Giù) per spostare il cursore su【1. Alarm numbers】(Numeri di allarme). Premere【OK】o il numero【1】per inserire le impostazioni dei numeri di allarme, scegliere il numero dei gruppi 1-6, quindi inserire un numero di allarme, ad esempio 13812345678. Premere【OK】per salvare, premere【ESC】per tornare al menu.

Nota: per gli utenti che utilizzano un numero di telefono interno, è necessario comporre un numero (ad esempio "9") per selezionare un tono di composizione. Premere【Arming】(Attivazione) per aggiungere un “*”, quindi inserire il numero di allarme.

5.6.2 Eliminazione del numero di telefono per l'allarme vocale

Come mostrato nella figura 5-1, inserire【Alarm number】 (Numero di allarme), premere il pulsante【Menu】per eliminare il numero, quindi premere【OK】per salvare le impostazioni. Premere【ESC】per tornare al menu.

5.6.3 Impostazione del numero di telefono CID (Contact ID)

Come mostrato nella figura 5-1, premere[Menu]per accedere al menu principale, quindi premere[Up/Down] per spostare il cursore su［2. CID numbers］(Numeri CID). Premere【OK】o il numero【2】per inserire le impostazioni

dei numeri CID, scegliere il numero dei gruppi 1-2, quindi inserire un numero CID, ad esempio 88889999. Premere【OK】per salvare, premere【ESC】per tornare al menu.

Nota: per gli utenti che utilizzano un numero di telefono interno, è necessario comporre un numero (ad esempio "9") per selezionare un tono di composizione. Premere【Arming】per aggiungere un 【*】, quindi inserire il numero di allarme.

5.6.4 Eliminazione del numero di telefono CID (Contact ID)

Come mostrato nella figura 5-1, inserire［CID number】(Numero CID), premere il pulsante［Menu］per eliminare il numero, quindi premere【OK】per salvare le impostazioni. Premere【ESC】per tornare al menu.

5.6.5 Impostazione del numero di telefono per l'allarme di aiuto

Come mostrato nella figura 5-1, premere［Menu］per accedere al menu principale, quindi premere【Up/Down】per spostare il cursore su【3. Help numbers】(Numeri di aiuto). Premere［OK】o il numero【3】per inserire le impostazioni dei numeri di aiuto, scegliere il numero dei gruppi 1-3, quindi inserire un numero di aiuto, ad esempio 13812345678. Premere【OK】per salvare, premere【ESC】per tornare al menu.

Nota: per gli utenti che utilizzano un numero di telefono interno, è necessario comporre un numero (ad esempio "9") per selezionare un tono di composizione. Premere【Arming】per aggiungere un ‘‘*’’, quindi inserire il numero di allarme.

5.6.6 Eliminazione del numero di telefono per l'allarme di aiuto

Come mostrato nella figura 5-1, inserire【Help number】(Numero di aiuto), premere il pulsante［Menu］per eliminare il numero, quindi premere［OK】per salvare le impostazioni. Premere【ESC】per tornare al menu.

5.6.7 Impostazione del numero di telefono per ricevere un messaggio SMS

Come mostrato nella figura 5-1, premere［Menu］per accedere al menu principale, quindi premere【Up/Down】per spostare il cursore su【4. SMS numbers】(Numeri SMS). Premere［OK】o il numero【4】per inserire le impostazioni dei numeri SMS, scegliere il numero dei gruppi 1-6, quindi inserire un numero SMS, ad esempio 13812345678. Premere［OK】per salvare, premere【ESC】per tornare al menu.

Nota: per gli utenti che utilizzano un numero di telefono interno, è necessario comporre un numero (ad esempio "9") per selezionare un tono di composizione. Premere【Arming】 per aggiungere un 【*】, quindi inserire il numero di allarme.

5.6.8 Eliminazione del numero di telefono per messaggio SMS

Come mostrato nella figura 5-1, inserire【SMS number】(Numero SMS), premere il pulsante【Menu】per eliminare il numero, quindi premere［OK】per salvare le impostazioni. Premere【ESC】per tornare al menu.

5.6.9 Chiamata vocale

Come mostrato nella figura 5-1, premere［Menu］per accedere al menu principale, quindi premere【Up/Down】per spostare il cursore su【5. Voice calls】(Chiamate vocali), premere［OK】o il numero【5】per inserire le relative impostazioni, quindi immettere un numero, ad esempio 13812345678. Premere［OK】per comporre il numero, premere【ESC】per terminare la chiamata.

5.7 Messaggio vocale pre-registrato

Il pannello di allarme riproduce un messaggio vocale pre-registrato nella chiamata di allarme. Vedi figura sottostante:

Figura 5-2

Come mostrato nella figura 5-2, premere［Menu］per accedere al menu principale. Premere【4】per inserire il messaggio da registrare, quindi premere【1】per avviare la registrazione. Dettare il messaggio al pannello per la registrazione.

La registrazione dura 10 secondi, dopodiché il sistema esce automaticamente dalla procedura. Il messaggio deve essere semplice (esempio: “Questa è la casa di..... Sono entrati degli intrusi, aiutatemi”).

5.8 Add Accessories (Aggiunta di accessori)

Figura 5-3

5.8.1 Add Remote Control (Aggiunta del comando a distanza)

Come mostrato nella figura 5-3, premere［Menu］per accedere al menu principale. Premere 【2】 per selezionare Add accessories.

Premere【1】 per selezionare Add Remote Control: il menu visualizza il messaggio "type the Number (00~99)" (Digita il numero (00~99)). Ad esempio, se si desidera aggiungere il 1° comando a distanza, inserire 01, se si desidera aggiungere il 22° comando a distanza, inserire 22, quindi premere［OK】per salvare le impostazioni. Successivamente premere qualsiasi tasto del telecomando per inviare un segnale al pannello di allarme. Il prompt vocale "Set successful" (Impostazione riuscita) e il messaggio visualizzato sul display LCD "has been saved" (Salvataggio eseguito) indicano che l'aggiunta del comando a distanza è avvenuta con successo.

Se viene emesso un solo segnale acustico, ciò significa che il comando a distanza in questione è stato configurato in precedenza e non può essere aggiunto nuovamente. Se si desidera aggiungere ulteriori comandi a distanza, è possibile premere qualsiasi tasto di un altro telecomando. Il pannello di allarme può configurare fino a 150 comandi a distanza di codifiche diverse.

5.8.2 Delete the remote control (Eliminazione del comando a distanza)

Come mostrato nella figura 5-3, premere【3】per selezionare Del Remote Control: il menu visualizza il messaggio "type the Number (00~99)". Se si desidera eliminare il 1° comando a distanza, inserire 01, se si desidera eliminare il 22° comando a distanza, inserire 22. Premere【**】(Inserire【Arming】come 【*】per eliminare tutti i comandi a distanza. Successivamente premere［OK】per eliminare i comandi a distanza di alcune zone o tutti i comandi a distanza.

5.8.3 Add detector (Aggiunta del rilevatore)

Come mostrato nella figura 5-3, premere【2】per selezionare Add detector: il menu visualizza il messaggio "type the Number (00~99)". Se si desidera aggiungere il 1° rilevatore, inserire 01, se si desidera inserire l'89° rilevatore, inserire 89. Premere［OK】per salvare le impostazioni. Successivamente premere qualsiasi tasto del rilevatore per inviare un segnale al pannello di allarme. Se il pannello emette due segnali acustici, il prompt vocale indica "Set successful" e il display LCD visualizza il messaggio "has been saved", ciò significa che l'aggiunta del rilevatore è avvenuta con successo. Se viene emesso un solo segnale acustico, ciò significa che il rilevatore in questione è stato configurato in precedenza e non può essere aggiunto nuovamente. Se si desidera aggiungere ulteriori rilevatori, è possibile premere qualsiasi tasto di un altro rilevatore. Il pannello di allarme può configurare fino a 150 rilevatori di codifiche diverse.

5.8.4 Delete detector (Eliminazione del rilevatore)

Come mostrato nella figura 5-3, premere【4】per selezionare Delete detector: il menu visualizza quindi il messaggio "type the Number (00~99)". Se si desidera eliminare il 1° rilevatore, inserire 01, se si desidera eliminare l'89° rilevatore, inserire 89. Premere【**】(Inserire【Arming】come "*") per eliminare tutti i rilevatori. Successivamente premere［OK】per eliminare i rilevatori di alcune zone o tutti i rilevatori.

5.9 Impostazione del ritardo per l'attivazione del sistema

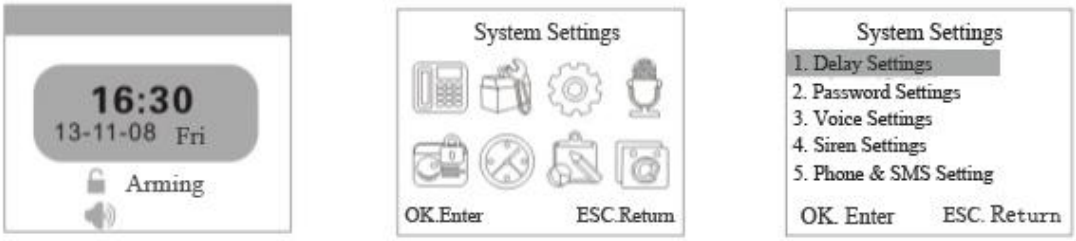


Figura 5-4

Come mostrato nella figura 5-4, selezionare【1.Delay settings】(Impostazioni ritardo), immettere il tempo di ritardo da 0 a 99 secondi dopo【Arming delay】(Attivazione ritardo); "0" indica l'attivazione senza ritardo.

5.10 Impostazione del tempo di ritardo per l'attivazione dell'allarme

Come mostrato nella figura 5-4, premere【1.Delay Setting】(Impostazione ritardo), premere［OK】per spostare il cursore fino a【Alarm Delay】(Ritardo dell'allarme), quindi immettere il ritardo in secondi (0-99 secondi), in cui 0 indica nessun ritardo.

5.11 Impostazione della password del sistema di allarme

Come mostrato nella figura 5-4, premere 【2.Password Setting】(Impostazione password), immettere una nuova password di 4 cifre in 【Password】(la password predefinita è 1234).

5.12 Impostazione della protezione password della tastiera

Come mostrato nella figura 5-4, premere 【2.Password Setting】, quindi premere［OK】per spostare il cursore fino a【Keypad Lock】(Blocco tastiera). Premere【Menu】per attivare (ON) o disattivare (OFF).

5.13 Regolazione del volume dei messaggi vocali del sistema

Come mostrato nella figura 5-4, premere 【3.Voice Setting】(Impostazione messaggi vocali), premere［OK】 per spostare il cursore fino a【System volume】(Volume sistema), quindi immettere il livello di volume compreso fra 1-7, in cui 1 rappresenta il volume minimo e 7 il volume massimo. Premere［OK】per salvare le impostazioni.

5.14 Attivazione/Disattivazione dei messaggi vocali del sistema

Come mostrato nella figura 5-4, premere【3.Voice Setting】, quindi premere【Down】per spostare il cursore fino a【System voice】(Messaggio vocale sistema). Premere【Menu】per attivare (ON) o disattivare (OFF). OFF indica che i messaggi vocali sono disattivati nel sistema di allarme. Per attivarli è sufficiente premere il tasto ON.

5.15 Impostazione del volume di allarme esterno

Come mostrato nella figura 5-4, premere 【4.Siren Setting】(Impostazione sirena), premere il pulsante［OK】per spostare il cursore fino a【External volume】(Volume esterno), quindi immettere il livello di volume compreso fra 00-99, in cui 00 indica l'assenza di volume e 99 il volume massimo. Premere［OK】per salvare le impostazioni.

5.16 Impostazione del volume di allarme interno

Come mostrato nella figura 5-4, premere【4.Siren Setting】(Impostazione sirena), premere il pulsante 【Down】per spostare il cursore fino a 【Built-in volume】(Volume interno), quindi immettere il livello di volume compreso fra 00-99, in cui 00 indica l'assenza di volume e 99 il volume massimo.

5.17 Impostazione della durata del suono della sirena

Come mostrato nella figura 5-4, premere【4.Siren Setting】, premere il pulsante【Down】per spostare il cursore fino a【Siren on time】(Sirena in orario), quindi immettere la durata da 0-20 minuti. 0 indica che dopo l'allarme non si udirà alcuna sirena.

5.18 Impostazione del numero di squilli a distanza

Come mostrato nella figura 5-4, premere 【5.Phon&SMS setting】(Impostazione telefono e SMS), premere il pulsante【OK】per spostare il cursore fino a【Ring time】(Ora squillo), quindi immettere il numero di squilli fra 1-20, in cui 0 indica che il sistema non accetta le funzioni di impostazione remota dei cavi e 20 indica che il sistema è collegato al telefono dopo avere ricevuto 20 squilli continui.

5.19 Attivazione/Disattivazione del sistema anti-manomissione del cavo telefonico

Come mostrato nella figura 5-4, premere【5.Phon&SMS setting】, quindi premere il pulsante【Down】per spostare il cursore fino a【Test line】(Verifica linea). Premere 【Menu】per attivare (ON) o disattivare (OFF).

5.20 Attivazione/Disattivazione della risposta con messaggio SMS

Come mostrato nella figura 5-4, premere 【5.Phon&SMS setting】, poi 【Down】 per spostare il cursore fino a 【SMS reply】(Risposta SMS) e infine premere 【Menu】per attivare (ON) o disattivare (OFF). ON indica che l'utente ha inviato il messaggio di impostazione al sistema di allarme. Se l'impostazione è corretta, il sistema invierà la risposta.

5.21 Attivazione/Disattivazione dell'emissione dell'allarme

Come mostrato nella figura 5-4, premere【5.Phon&SMS setting】, poi【Down】per spostare il cursore fino a 【Alarm Out】(Emissione allarme), quindi premere【Menu】per attivare (ON) o disattivare (OFF). ON indica che il sistema di allarme è attivato, contemporaneamente il relè attiva l'emissione dell'allarme (emissione COM e CO).

5.22 Impostazione del suono del comando a distanza

TECNOALARM SERVICE
di Picciani Martina. Via .Foro 93/C, 66023 Francavilla al Mare, Italia - P.I. 02519760694

Figura 5-5

Come mostrato nella figura 5-5, premere【6.sound setting】 (Impostazione suono). Il menu richiede di inserire un numero con il messaggio "Enter number(00-99)" (Inserisci numero (00-99))", premere【OK】, quindi premere 【Menu】per attivare (ON) o disattivare (OFF). ON indica di inserire i numeri premendoli sul telecomando e la sirena emette un doppio suono (es. "di di").

5.23 Impostazione temporale programmata dell'attivazione/disattivazione

Come mostrato nella figura 5-5, premere【7.Timing Setting】(Impostazione temporale). Il menu richiede di inserire un numero con il messaggio "Enter Number(1-4)" (Inserisci numero (1-4)), quindi premere 【OK】e inserire l'ora o la settimana di Attivazione o Disattivazione. Premere 【Menu】per attivare (ON) o disattivare (OFF).

5.24 Impostazione numero CID

Come mostrato nella figura 5-5, premere【8.CID setting】(Impostazione CID), immettere quattro numeri di codifica CID in【User Coding】(Codifica utente), quindi premere
【OK】per salvare le impostazioni.

5.25 Impostazione del tono Handshake

Come mostrato nella figura 5-5, premere【8.CID setting】, quindi【OK】e immettere il tono (0-9) fino a selezionare 【Hand shake Tone】. Premere 【OK】per salvare le impostazioni.

5.26 Impostazione della modalità di caricamento del messaggio di attivazione/disattivazione

Come mostrato nella figura 5-5, premere 【8.CID setting】, quindi 【OK】per spostare il cursore fino a 【Arm&Disarm】, poi premere【Menu】per scegliere fra【No sent】(Nessun invio)/【Arm】/【Disarm】/ 【All】(Tutti), infine premere【OK】per salvare le impostazioni.

5.27 Impostazione dell'ora programmata per il test di autoverifica

Come mostrato nella figura 5-5, premere 【8.CID setting】, quindi【OK】per spostare il cursore fino a 【Test Time】(Ora test), immettere l'ora del test di autoverifica e, infine, premere【OK】per salvare le impostazioni.

5.28 Impostazione della settimana programmata per il test di autoverifica

Come mostrato nella figura 5-5, premere【8.CID setting】, quindi【OK】per spostare il cursore fino a 【Test Week】(Settimana test), immettere la settimana del test di autoverifica (1234567) e, infine, premere 【OK】per salvare le impostazioni.

5.29 Attivazione/Disattivazione del salvataggio LCD

Come mostrato nella figura 5-5, premere【9.LCD Save&Tamper】(Salvataggio LCD da manomissione), spostare il cursore fino a【Lcd Save】(Salvataggio LCD), quindi premere【Menu】per attivare (ON) o disattivare (OFF). Premere【OK】per salvare le impostazioni.

5.30 Attivazione/Disattivazione del sistema anti-manomissione

Come mostrato nella figura 5-5, premere【9.LCD Save&Tamper】, poi【OK】per spostare il cursore fino a 【Tamper】(Manomissione), quindi premere【Menu】per attivare (ON) o disattivare (OFF). OFF indica che il sistema non genera l'allarme quando Tamper è azionato. Premere【OK】per salvare le impostazioni.

5.31 Ripristino delle impostazioni di fabbrica

Come mostrato nella figura 5-5, premere【0.Restore Factory】(Ripristina impostazioni di fabbrica), poi premere 【1】, quindi 【OK】e il sistema di allarme visualizza il prompt Restore Factory.

Questa funzione ripristina tutte le impostazioni ai valori predefiniti di fabbrica, ad eccezione della configurazione dei sensori e dei telecomandi.

5.32 Reset totale del sistema

Come mostrato nella figura 5-5, premere【0.Restore Factory】, poi premere【2】, quindi esercitare una pressione prolungata su【OK】fino al completo riavvio del sistema. Tutte le configurazioni sono state cancellate, tutti i sensori e i comandi a distanza eliminati (v. tabella tecnica 5.40).

5.33. Impostazione del tipo di zona di difesa

L'impostazione del tipo di zona di difesa include i codici CID, l'attivazione/disattivazione della sirena con allarme attivato, i tipi di zone di difesa, la chiamata ai gruppi di numeri di telefono durante l'attivazione, allarme NO (normalmente aperto) e allarme NC (normalmente chiuso) per zone cablate. Il metodo di impostazione è indicato di seguito.

Figura 5-6

5.33.1 Impostazione dei codici evento CID

Come mostrato nella figura 5-6, inserire la zona di difesa (1-99) selezionando【Enter Number】(Inserisci numero), quindi premere【OK】e immettere il codice evento selezionando【 CID event codes】. 100: allarme medico, 110: allarme incendio, 121: allarme rapina, 122: allarme rapina silenzioso, 130: allarme furto, 131: allarme furto periferico, 151: allarme gas.

5.33.2. Attivazione/Disattivazione della sirena con allarme attivato

Come mostrato nella figura 5-6, inserire la zona di difesa (1-99) selezionando【Enter Number】, premere 【OK】, spostare il cursore fino a【Siren】, quindi premere 【Menu】per attivare (ON) o disattivare (OFF) la sirena. OFF indica che il rilevatore in queste zone è attivato, ma la sirena del sistema di allarme è disattivata. Infine premere【OK】per salvare le impostazioni.

5.33.3 Impostazione del tipo di zona di difesa

Come mostrato nella figura 5-6, inserire la zona di difesa (1-99) selezionando【Enter Number】, premere 【OK】, quindi 【down】per spostare il cursore fino a 【Types】(Tipi). Premendo【Menu】è possibile scegliere fra 8 tipi di zone di difesa: 1 Zona Normal, 2 Zona Stay zone, 3 Zona Intelligent, 4 Zona Emergency, 5 Zona Closed, 6 Zona Chime, 7 Zona Welcome, 8 Zona Help senior. Premere 【OK】per salvare.

5.33.4 Impostazione dei gruppi di numeri di telefono per le zone

Come mostrato nella figura 5-6, inserire il numero per le zone (1-99) selezionando【Enter Number】, premere 【OK】, quindi【down】per spostare il cursore fino a【Zone dial】(Composizione zona). Inserire il numero del gruppo da chiamare in caso di allarme nelle zone. È possibile utilizzare il gruppo 123456, ma se il tipo di zona è la zona Help senior, è necessario che il gruppo chiamato sia adeguato al tipo di allarme. Premere【OK】per salvare le impostazioni.

5.33.5 Impostazione del tipo di allarme (Allarme NO/Allarme NC) per zone cablate

Come mostrato nella figura 5-6, inserire le zone cablate (51-52) selezionando【Enter Number】, premere【OK】 quindi【down】per spostare il cursore fino a【Wired model】(Modello cablato), infine premere【Menu】per scegliere Allarme NO / Allarme NC. Premere【OK】per salvare le impostazioni.

5.34 Impostazione dell'ora del sistema di allarme

Figura 5-7

Come mostrato nella figura 5-7, immettere la data e l'ora, quindi premere【OK】per salvare le impostazioni.

5.35 Controllo eventi nella cronologia degli allarmi

Figura 5-8

Come mostrato nella figura 5-8, premere【OK】fino a selezionare History list (Cronologia), premere 【Up/Down】per effettuare una query nella cronologia degli allarmi. Il numero massimo di registrazioni nella cronologia è 102.

5.36 Controllo eventi nella cronologia delle attivazioni/disattivazioni

Come mostrato nella figura 5-8, premere【Down】per spostare il cursore fino a【2.Arm&Disarm List】(Cronologia attivazioni/disattivazioni), premere【OK】per eseguire la query nella cronologia delle attivazioni/disattivazioni. Premere【Up/Down】per scorrere fra le registrazioni. Il numero massimo di registrazioni in questa cronologia è 72.

5.37 Comandi SMS

È possibile impostare il pannello di allarme con il menu. L'impostazione può essere fatta anche utilizzando messaggi SMS. Le istruzioni riportate di seguito si riferiscono esclusivamente alla possibilità di comandare il

pannello a distanza tramite SMS.

5.37.1 Impostazione del numero di telefono per l'allarme

Sequenza: 1234+3+numero gruppo 1-6+numero di telefono+#。

Esempio: per impostare 13812345678 come primo numero di telefono del gruppo per l'allarme, inviare al pannello di allarme il messaggio: 12343113812345678#。

5.37.2 Impostazione del numero della centrale

Sequenza: 1234+4+numero gruppo 7-8+numero di telefono+#。

Esempio: per impostare 13812345678 come primo numero della centrale del gruppo, inviare al pannello di allarme il messaggio: 12344713812345678#。

5.37.3 Impostazione del numero della Helpline

Sequenza: 1234+3+numero gruppo 7-9+numero di telefono+#。

Esempio: per impostare 13812345678 come primo numero della Helpline del gruppo, inviare al pannello di allarme il messaggio: 12343713812345678#。

5.37.4 Impostazione del numero di allarme via SMS

Sequenza: 1234+4+numero gruppo 1-6+numero di telefono+#。

Esempio: per impostare 13812345678 come primo numero di allarme SMS del gruppo, inviare al pannello di allarme il messaggio: 12344113812345678#。

5.37.5 Impostazione della password

Sequenza: 1234+50+password di 4 cifre+#。

Esempio: per impostare 9876 come password, inviare al pannello di allarme il messaggio: 1234509876#

5.37.6 Impostazione del ritardo dell'ora di attivazione

Sequenza: 1234+51+0-99 secondi+#。

Esempio: per impostare il ritardo dell'ora di attivazione di 30 secondi, inviare al pannello di allarme il messaggio: 12345130#。

5.37.7 Impostazione del ritardo dell'ora dell'allarme

Sequenza: 1234+4+numero gruppo 7-8+numero di telefono+#。

Esempio: per impostare 13812345678 come primo numero della centrale del gruppo, inviare al pannello di allarme il messaggio: 12344713812345678#。

5.37.8 Impostazione della durata del suono della sirena

Sequenza: 1234+53+0-20 minuti+#。

Esempio: si desidera che il suono della sirena duri 5 minuti. Inviare quindi al pannello di allarme il messaggio: 12345305#. Nota: se la durata del suono della sirena viene impostata a 0, in caso di allarme la sirena non emetterà alcun suono.

5.37.9 Impostazione della data e dell'ora

Sequenza: 1234+56+anno in 4 cifre +mese 1-12 +giorno 1-31+ore 0-23+minuti 0-59+secondi 0-59 +#。

Esempio: 8 ottobre 2013, ore 16:38:18, inviare al pannello di allarme il messaggio: 123456201310081638 18#

5.37.10 Impostazione programmata dell'ora di attivazione/disattivazione

Sequenza: 1234+57+Gruppo NO 01-04 + AAAA Ora programmata di attivazione+BBBB Ora programmata di

disattivazione+numero giorno settimana +#。

Esempio: impostare l'ora programmata del secondo gruppo con attivazione alle ore 12:00 e disattivazione alle 18:00. Questa impostazione è valida per lunedì, martedì, mercoledì, giovedì e venerdì di ogni settimana. Inviare al pannello di allarme il messaggio:123457021200180012345#。

5.37.11 Impostazione del tipo di zona di difesa

Sequenza: 1234 +【60】+【 00-99 zone number 】(numero zona 00-99) +【 1-8 Type 】(Tipo 1-8) +【 0/1 】+ 【 #】。Per impostare il tipo di zona 99, 00-99 rappresenta il numero della zona da 0 a 99, 1-8 rappresenta uno degli 8 tipi di zone: 1.NORMAL 2.STAY ARM 3.INTELLIGENT 4.EMERGENCY 5.CLOSED 6.CHIME 7.WELCOME 8.HELP SENIOR

Gli ultimi due numeri 0/1 indicano: 0 = la sirena del pannello non produce alcun suono in caso di allarme, 1 = il suono è attivo. Inviare al pannello di allarme il messaggio: 1234601880#.

Esempio: la sequenza di cui sopra indica che è stato impostato il numero 18 per il tipo di zona Help Senior e che il suono della sirena non è attivo in caso di allarme

5.37.12 Impostazione della modalità di allarme per zone cablate

Sequenza: 1234+61+zona NO +51-52+0/1+#。 qui 0 indica NO e 1 indica NC

NO indica un corto circuito all'allarme

NC indica circuito aperto all'allarme

Esempio: per impostare la 51ª zona con allarme NO, inviare al pannello di allarme il messaggio: 123461511#.

5.37.13 Impostazione delle zone

Sequenza: [1234]+[64]+[zona NO 01-99] +[codici CID AAA]+[#] 。 AAA indica i codici CID

100: allarme medico, 110: allarme incendio, 121: allarme rapina, 122: allarme rapina silenzioso, 130: allarme furto, 131: allarme furto periferico, 151: allarme gas

Esempio:

per impostare la 38ª zona con allarme gas, inviare al pannello di allarme il messaggio: 12346438151#。

5.37.14 Controllo del volume del prompt vocale

Sequenza: [1234]+[79]+[livello volume 1-7] +[#]。

Esempio: per impostare il volume del prompt vocale al livello 3, inviare al pannello di allarme il messaggio: 1234793#。

5.37.15 Impostazione del tono Handshake

Sequenza: [1234]+[83]+[livello precisione 0-9] +[#]。 Esempio: per impostare il livello 4, inviare al pannello di allarme il messaggio: 1234834#。

5.37.16 Impostazione della modalità di risparmio energetico

Sequenza: [1234]+[84]+[1/0] +[#]。

Esempio: per mantenere attivo il risparmio energetico LCD, inviare al pannello di allarme il messaggio: 1234840#。

5.37.17 Regolazione del volume della sirena interna

Sequenza: [1234]+[87]+[livello volume 0-7] +[#]。

Esempio: se si desidera impostare il livello 3, inviare al pannello di allarme il messaggio: 1234873#。 Nota: impostando il volume al livello 0, la sirena interna non emetterà alcun suono in caso di allarme

5.37.18 Impostazione della modalità di caricamento del messaggio di attivazione/disattivazione

Sequenza: [1234]+[91]+[0-3] +[#]。 Esempio: Per caricare solo il messaggio di attivazione, inviare al pannello di allarme il messaggio: 1234911#。Nell'intervallo [0-3], 0 indica Nessun caricamento di messaggi, 1 indica il Caricamento del messaggio di attivazione, 2 il Caricamento del messaggio di disattivazione e 3 il Caricamento dei messaggi di ARM/DISARM.

5.37.19 Impostazione dell'account della centrale CID

Sequenza: [1234]+[92]+[AAAA 0-9] +[#]。 Esempio: per impostare 9988 come account della centrale CID, inviare al pannello di allarme il messaggio: 1234929988#。

5.37.20 Impostazione dell'ora di autoverifica

Sequenza: [1234]+[94]+[**Ora di auto-verifica** AAAA] +[numero giorno settimana]+[#], Esempio: per impostare il sistema di allarme in modo che la centrale esegua l'auto-verifica ogni domenica alle ore 01:00, inviare al pannello di allarme il messaggio: 12349401007#。

5.37.21 Impostazione del numero di squilli prima della risposta

Sequenza: [1234]+[18]+[0-20] +[#]。 Esempio: per impostare 6 squilli, inviare al pannello di allarme il messaggio: 12341806#。

5.37.22 Ripristino delle impostazioni di fabbrica

Sequenza: [1234]+[9898] +[#]。

5.37.23 Arm (INSERITO)

Sequenza: [1234]+[1] +[#]。

5.37.24 Disarm (DISINSERITO)

Sequenza: [1234]+[0] +[#]。

5.37.25 Stay arm (INSERITO PARZIALMENTE)

Sequenza: [1234]+[2] +[#]。

5.37.26 Accensione del relè

Sequenza: [1234]+[3] +[#]。

5.37.27 Spegnimento del relè

Sequenza: [1234]+[4] +[#]。

5.37.28 Controllo dei Parametri generali

Sequenza: [1234]+[11] +[#]。

5.37.29 Controllo del numero di squilli e della linea del test

Sequenza: [1234]+[13] +[#]。

5.37.30 Controllo del numero di telefono dell'allarme

Sequenza: [1234]+[30]+[gruppo NO 01-06] +[#]。

5.37.31 Controllo del numero della Helpline

Sequenza: [1234]+[30]+[gruppo NO 07-09] + [#]。

5.37.32 Controllo del numero SMS

Sequenza: [1234]+[40]+[gruppo NO 01-06] + [#]。

5.37.33 Controllo del numero della centrale di allarme

Sequenza: [1234]+[40]+[gruppo NO 07-08] +[#]。

5.37.34 Controllo della data e dell'ora del sistema

Sequenza: [1234]+[56] +[#]。

5.37.35 Controllo dell'ora programmata di attivazione/disattivazione

Sequenza: [1234]+[57]+[gruppo NO 01-04] +[#]。

5.37.36 Controllo del tipo di zona di difesa

Sequenza: [1234]+[60]+[numero zona 01-99] +[#]。

5.37.37 Controllo della modalità di allarme della zona cablata

Sequenza: [1234]+[61]+[numero zona 51-52] +[#]。

5.37.38 Impostazione del contenuto del messaggio SMS

Sequenza: [1234]+[80]+[numero zona 01-99]+[Contenuto] +[#]。

Esempio: per impostare il contenuto del messaggio della 60ª zona come porta ingresso aperta, inviare al pannello di allarme il messaggio: 12348060 porta ingresso aperta #。

5.37.39 Controllo del contenuto del messaggio SMS di ogni zona

Sequenza: [1234]+[81]+[numero zona 01-99] +[#]。

5.38 Comando a distanza del Pannello

Le operazioni di comando a distanza possono essere eseguite con qualsiasi telefono. È sufficiente comporre il numero nel pannello di allarme. All'utente verrà richiesta la password al momento della connessione e l'allarme terminerà automaticamente la chiamata se la password inserita non è corretta. (password predefinita: 1234)

Tasto [1]: attivazione Tasto [2]: disattivazione
Tasto [3]: monitoraggio aperto Tasto [4]: monitoraggio chiuso
Tasto [5]: accensione annuncio Tasto [6]: spegnimento annuncio
Tasto [7]: sirena in funzione Tasto [8]: interruzione suono sirena
Tasto [*]: termine chiamata, il sistema non ricompone il numero successivo dell'elenco.

Nota:

- Il tempo per il monitoraggio e l'annuncio è pari a 20 secondi. Se si desidera prolungarlo, premere i tasti 3 o 5 entro 20 secondi.

5.39 Tipi di zone predefinite del sistema:

Normal	Stay	Intelligent	Help Senior	Chime	Welcome	Emergency
01-59	60-79	80-89	90	91	92	93-99

5.40 Impostazioni predefinite del sistema

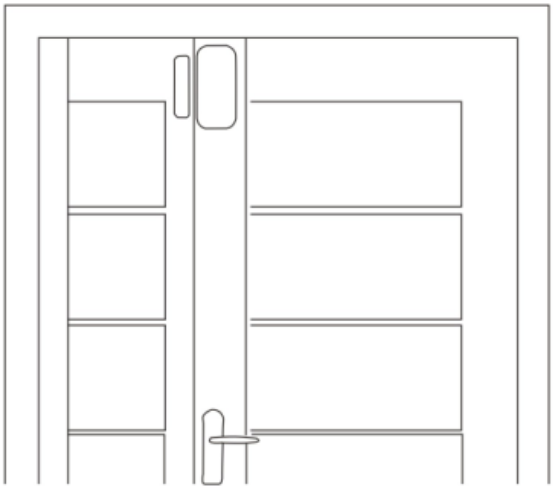
Password predefinita di funzionamento	1234	Messaggio SMS	Abilitato
Comando a distanza	Abilitato	Numero di squilli prima della risposta	8 volte
Suono della sirena	1 minuto	Conferma udibile per il funzionamento a distanza	Abilitato
Ritardo ARM	0 sec	Ritardo per attivazione allarme	0 sec
Rilevamento linea interrotta	Disattivato	Attivazione allarme zone 1-99	Suono della sirena
Zone cablate 51-52	NO	Contenuto messaggio SMS zone 1-99	Allarme zona

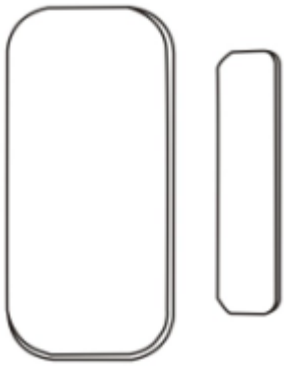
5.41 Parametri di installazione:

Tensione di ingresso: CC 9 V-12 V
Corrente in standby:＜25 mA
Corrente di allarme:＜450 mA
Frequenza wireless: 315/433 MHz
Frequenza GSM: GSM 850/900/1800/1900 MHz
Batteria di riserva: Ni-MH AAA*6 CC 7,24 V
Volume della sirena di allarme: 110 dB
Parametri dettagliati: l'allarme deve essere compatibile con le codifiche PT2262, PT2240 e EV1527. Se si utilizza la codifica PT2262, si consiglia una resistenza di 1,5 M-4,7 M; con la codifica EV1527, si consiglia una resistenza di 150 K-470 K.
Volume della sirena di allarme: 110 dB
Parametri dettagliati degli accessori: l'allarme deve essere compatibile con le codifiche PT2262, PT2240 e EV1527. Se si utilizza la codifica PT2262, si consiglia una resistenza di 1,5 M-4,7 M; con la codifica EV1527,

si consiglia una resistenza massima di 150 K-470 K.

6. Istruzioni per l'installazione del sensore su porte o finestre





A **B**

La superficie sulla quale installare i sensori porta deve essere pulita, in modo da garantire un'efficace aderenza del sensore sulla porta stessa e sul telaio grazie all'adesivo su entrambi i lati.

1. Ciascun kit di sensori porta include un sensore (A nell'immagine) e un magnete (B nell'immagine). Il magnete (B) deve trovarsi sul lato destro. (A va collocato sul telaio fisso della porta, B sulla parte mobile della porta).

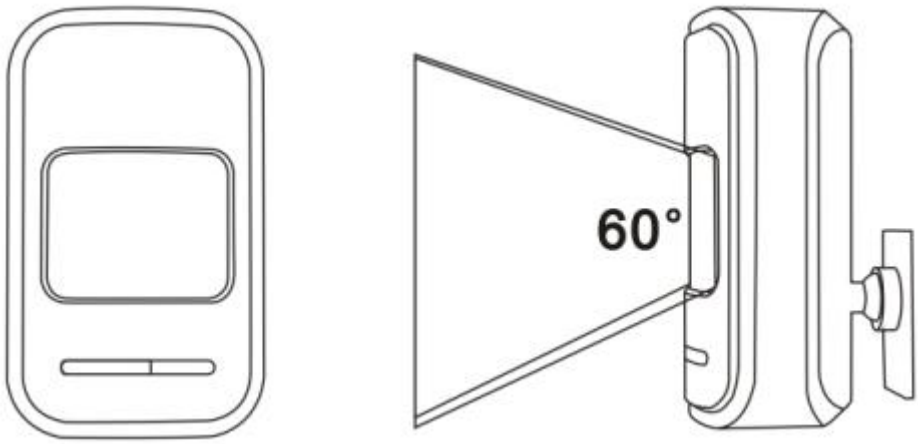
2. A e B devono essere allineati e la distanza tra i due non deve superare 1 cm.

3. Dopo l'installazione, è necessario effettuare una prova del sensore, aprendo la porta e controllando se la spia posta sul sensore lampeggia per 1 secondo.

4. Se la spia lampeggia per 1 secondo, significa che l'allarme è in funzione. Nel caso in cui la batteria del sensore porta sia scarica, la spia deve essere tenuta accesa in basso voltaggio.

5. Il fissaggio dei componenti A e B può essere rafforzato con l'uso di viti (A: posizionare la parte inferiore verso l'esterno, quindi serrarla con le viti e agganciarvi il coperchio; B può essere fissato direttamente sulla vite posteriore).

7. Istruzioni per l'installazione del sensore di movimento PIR



Prima dell'uso, accertarsi che l'interruttore di accensione del sensore di movimento PIR sia in posizione ON.
Installare il sensore a un'altezza di circa 2,2 metri da terra. L'angolo di rilevamento ottimale per la maggior parte dei sensori di movimento è di 90°. Per garantire la migliore copertura, il sensore deve essere rivolto verso l'area di rilevamento. Al fine di ottenere il massimo livello di rilevamento, si consiglia di eseguire l'installazione tenendo la parte anteriore del sensore di movimento in posizione perpendicolare rispetto all'area più probabile di rilevamento di persone in movimento.

Installazione:
Rimuovere la staffa di montaggio in dotazione e allinearla ai fori delle viti sulla parte inferiore del rilevatore, quindi fissare la staffa con le viti. Fissare saldamente la base alla parete con due viti. Premere il sensore PIR con la staffa nel foro centrale della base, quindi regolare il miglior angolo di rilevamento possibile. (Questo metodo è adatto per un'installazione di tipo tecnico-ingegneristico).

Regolazione:
il Sensore ha la possibilita' di essere regolato per il risparmio di batteria (CONSIGLIATO OFF 5 MINUTI) tramite il dip-swich n1 (on 5sec ; off 5minuti)
il Sensore ha la possibilita' di escludere il led di rilevazione tramite il dip-swich n 2
(on acceso off spento)

Attenzione:
1. Nell'area di rilevamento, non devono essere presenti ostacoli, poiché potrebbero ostruire il rilevamento stesso.
2. Nello stesso ambiente non devono essere presenti contemporaneamente due rilevatori a infrarossi, poiché potrebbero interferire l'uno con l'altro.
3. Evitare di posizionare il rilevatore rivolto verso finestre, macchine di raffreddamento o riscaldamento o qualsiasi altro apparecchio che provochi un brusco cambio di temperatura, poiché ciò potrebbe provocare un falso allarme.
4. La maggior parte dei rilevatori necessita di circa 5 minuti di riscaldamento prima di essere PRONTI per il funzionamento normale.
5. Salvo specifiche tecniche diverse, il comune sensore di movimento PIR è progettato per l'uso interno. Evitare di

installarlo rivolto verso il condizionatore.

6. In caso di rilevamento di intrusi, il sensore PIR necessita di alcuni secondi per inviare la conferma, quindi trasmette il segnale di allarme per evitare falsi allarmi o allarmi mancati.

7. Se non diversamente specificato, i rilevatori a infrarossi sono, per la maggior parte, progettati per l'uso interno e non adatti all'uso in ambienti esterni.

8. Risoluzione dei problemi

Problema	Causa	Soluzione
1. Nessuna composizione del numero di telefono in caso di allarme	1. sistema disattivato 2. telefono di comunicazione allarme non impostato 3. componenti non installati correttamente, distanza eccessiva 4. mancata corrispondenza codici	1. eseguire l'attivazione 2. reimpostare seguendo le specifiche 3. coordinare il posizionamento dei componenti 4. effettuare nuovamente la codifica
2. Funzionamento impossibile su lunga distanza	inserimento password errata	reinserire o modificare la password oppure forzare il ripristino alle impostazioni predefinite
3. Nessun prompt vocale ISD registrato in caso di allarme	prompt vocale ISD non registrato	effettuare nuovamente la registrazione in base alle istruzioni del manuale utente
4. Telecomando non funzionante	1. mancata corrispondenza tra codifica e sistema 2. corrente insufficiente 3. scarso contatto della batteria o corrosione della stessa 4. mancata corrispondenza con il sistema	1. effettuare nuovamente la codifica 2. sostituire la batteria con pile dello stesso tipo 3. eliminare la sporcizia dovuta a corrosione presente sui contatti della batteria 4. contattare il rivenditore locale per sostituire il telecomando con un modello adatto
5. Rilevatore a infrarossi non funzionante	batteria scarica	sostituire la batteria con pile dello stesso tipo
6. Raggi infrarossi non funzionanti	1. mancata accensione 2. riduzione corrente elettrica 3. errata collocazione del tubo a raggi infrarossi	- attivare la corrente - ricollegare i cavi - regolare i raggi infrarossi
7. Mancato suono della sirena	1. spina o presa della sirena in corto circuito o linea interrotta 2. linea della presa in corto circuito 3. sirena disattivata	1. riparare o sostituire la spina o la presa 2. modificare la linea della presa 3. impostare l'ora di attivazione della sirena sul sistema
8. Riduzione della distanza di trasmissione per il sistema	1. invio di codici da parte di un emettitore vicino 2. interruzione ricevitore sistema 3. livello insufficiente della batteria in standby del sistema	1. trovare la fonte di interferenza ed eliminarla 2. rispedire in fabbrica per la riparazione 3. controllare il corretto collegamento dell'alimentazione del sistema
9. Allarme eccessivo con alimentazione attiva	telefono e linee telefoniche non collegate funzione anti-manomissione linee	collegare la linea telefonica o disattivare la funzione anti-manomissione delle linee

	attivata	